

7 ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

7.1 При длительном хранении источник должен быть упакован в штатную упаковку, и храниться в помещениях с воздушной средой свободной от активных химических паров с пониженным содержанием пыли. В помещении должна быть температура в пределах от -10°C до +50°C и относительная влажность не более 95%.

7.2 При транспортировании должны быть приняты меры, предохраняющие источник от повреждений (соответствующая упаковка, защита от осадков, осторожная погрузка и выгрузка).

8 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

- источник питания 1 шт.
- паспорт 1 шт.
- упаковочная тара 1 шт.

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие техническим характеристикам, при соблюдении владельцем правил эксплуатации, хранения и транспортировки.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня продажи.

9.3 В течение гарантийного срока эксплуатации источника, в случае нарушения его работоспособности, владелец имеет право на бесплатный ремонт по предъявлению настоящего паспорта и гарантийного талона.

Ремонт источника производит изготовитель.

9.4 При нарушении пломб на источнике претензии к качеству работы не принимаются, и гарантийный ремонт не производится.

9.5 В течение гарантийного срока эксплуатации, установленного на источник, ремонт производится за счет владельца, если он эксплуатирует, хранит и транспортирует источник с нарушениями требований настоящего паспорта.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Источник питания **10BP220-12**

сер. N _____

Дата выпуска:

Представитель ОТК изготовителя:

Адрес для предъявления претензий:

ООО "НПК ТрансЭТ" тел/факс (812)247-39-57, 590-72-21

www.transet.ru, E-mail: transet@mail.ru

194223 СПб. Ул. Курчатова д.9

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Источник вторичного электропитания **10BP220-12** (далее источник), предназначен для питания стабилизированным напряжением устройств, имеющих активный или реактивный характер нагрузки.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Установка выходного напряжения	В	12,25 - 13,25
Номинальный выходной ток	А	0,7
Минимальный выходной ток	А	0
Размах пульсаций	мВ	50
Динамическая нагрузка	А	от 0,1 до 0,7
Переходный процесс	мВ/мкс	150 / 200
Суммарная нестабильность	%	1,5
Диапазон входного напряжения	В	175 - 264
Частота входного напряжения	Гц	47 - 440
Ударный входной ток (cold start)	А	1 (при 240В вх.)
Защита от К.З.		Триггерн.с восстан. + 90
Тепловая защита	°С	10
Ограничение по вых. мощности	Вт	10
Плавный запуск преобразователя	мс	Длительность 100
Изоляция вход / выход	В	1500
Частота преобразования	кГц	ШИМ/ЧИМ 130
Температурный режим	°С	0... + 50
К . П . Д . не менее	%	80
Вес	кг	0,100
Габаритные размеры	мм	87- 44 -22(27)

Изделие соответствует:

по электробезопасности ГОСТ Р МЭК 60065-2002;

по ЭМС ГОСТ Р 51318.14.1-99

Серийное производство по **ТУ 6589-007-52209927-2004**



ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

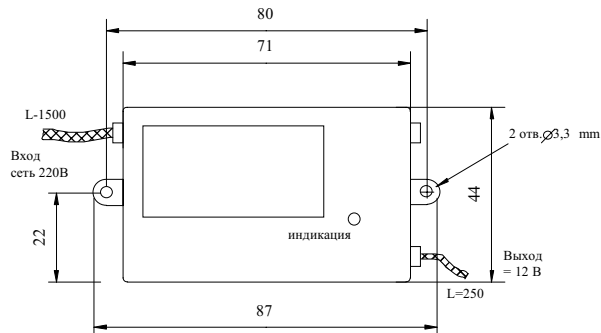
10BP220-12

ТУ 6589-007-52209927-2004

ПАСПОРТ Т10.000.12ПС

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
2004

3 ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Маркировка входа и выхода, полярность указана на этикетке изделия

4 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 По способу защиты человека от поражения электрическим током источник относится к классу II по ГОСТ Р МЭК 60065-2002,

4.2 При эксплуатации источника необходимо соблюдать правила техники безопасности, установленные для обслуживания электроустановок с напряжением до **1000 В**.

5 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1 Источник предназначен для эксплуатации при:

- 1) температуре окружающего воздуха от 0°C до +50°C;
- 2) относительной влажности окружающего воздуха до 95% при 25°C;
- 3) вибрации частотой до 25 Гц, амплитудой не более 0,1 мм.

6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

6.1 При вводе источника в эксплуатацию необходимо:

- ознакомиться с настоящим паспортом;
- осмотреть источник с целью проверки отсутствия механических повреждений.

6.2 Установить источник в устройство в котором он должен эксплуатироваться и подключить в соответствии с маркировкой на этикетке.